

14.10.2020

A8-0200/750

Alteração 750
Luke Ming Flanagan
em nome do Grupo GUE/NGL

Relatório
Peter Jahr

A8-0200/2019

Política agrícola comum - apoio aos planos estratégicos a estabelecer pelos Estados-Membros e financiados pelo FEAGA e pelo FEADER
(COM(2018)0392 – C8-0248/2018 – 2018/0216(COD))

Proposta de regulamento
Anexo I

Or. en

Texto da Comissão

IMPACTO, RESULTADO E INDICADORES DE RESULTADOS EM CONFORMIDADE COM O ARTIGO 7.º

<p>Avaliação do desempenho da política (plurianual) - IMPACTO</p> <p>Objetivos e respetivos indicadores de impacto. *</p>	<p>Avaliação do desempenho anual - RESULTADOS*</p>	<p>Apuramento do desempenho anual - REALIZAÇÃO</p> <p>Modalidades gerais de intervenção e indicadores de realizações. *</p>
---	--	---

<p>Objetivo <u>transversal</u> da UE: Modernização</p>	<p>Indicador</p>	<p>Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)</p>	<p>Sistemas de conhecimento e inovação agrícola (Agriculture Knowledge and Innovation System — AKIS)</p>	<p>Indicadores de realizações</p>
<p>Fomentar o conhecimento, a inovação e a digitalização na agricultura e nas zonas rurais e incentivar a sua utilização</p>	<p>I.1 Partilhar o conhecimento e a inovação: Percentagem do orçamento da PAC dedicado à partilha do conhecimento e inovação</p>	<p>R.1 Melhorar o desempenho através do conhecimento e da inovação: Percentagem de agricultores que beneficiam de apoio nos seguintes domínios: aconselhamento, formação, intercâmbio de conhecimentos ou participação em grupos operacionais a fim de melhorar o desempenho ao nível económico, ambiental, climático e da eficiência no aproveitamento dos recursos.</p> <p>R.2 Ligar o aconselhamento aos sistemas de conhecimento: número de assessores integrados no âmbito do AKIS (em comparação com o número total de agricultores)</p>	<p>Parceria europeia de inovação para o conhecimento agrícola e a inovação (PEI)**</p>	<p>O.1 Número de grupos operacionais PEI</p> <p>O.2 Número de assessores que constituíram ou participam em grupos operacionais PEI</p>

		R.3 Digitalizar a agricultura: Percentagem de agricultores que beneficiam de apoio ao nível da tecnologia agrícola de precisão no âmbito da PAC		
--	--	---	--	--

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
Apoiar os rendimentos e a capacidade de resistência das explorações agrícolas em toda a União, de modo a reforçar a segurança alimentar	I.2 Reduzir as disparidades ao nível dos rendimentos: Evolução dos rendimentos agrícolas em comparação com a economia geral	R.4 Ligar o apoio ao rendimento às normas e às boas práticas: Parte da SAU abrangida pelo apoio ao rendimento e sujeita à condicionalidade	Apoio da PAC	O.3 Número de beneficiários do apoio da PAC
	I.3 Reduzir a variabilidade dos rendimentos agrícolas: Evolução dos rendimentos agrícolas	R.5 Gestão de riscos: Percentagem de explorações agrícolas que dispõe de instrumentos de gestão de riscos da PAC	Ajuda direta dissociada	O.4 Número de hectares que beneficiam de PD (pagamentos diretos) dissociados
	I.4 Apoiar a existência de rendimentos agrícolas viáveis: Evolução do nível dos rendimentos agrícolas por setores (em comparação com a média no setor agrícola)	R.6 Redistribuição para as explorações agrícolas de menor dimensão: Percentagem de apoio adicional por hectare para as explorações agrícolas elegíveis de dimensão inferior à média (em comparação com a média)		O.5 Número de beneficiários por PD dissociado
	I.5 Contribuir para o equilíbrio territorial: Evolução dos rendimentos agrícolas em zonas com condicionantes naturais (em comparação com a média)	R.7 Melhorar o apoio prestado às explorações agrícolas em zonas com necessidades específicas: Percentagem de apoio adicional por hectare em zonas com maiores necessidades (em comparação com a média)		O.6 Número de hectares que são objeto de um maior apoio ao rendimento dos jovens agricultores O.7 Número de beneficiários do maior apoio ao rendimento dos jovens agricultores

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
Melhorar a orientação do mercado e aumentar a competitividade, incluindo uma maior concentração na investigação, tecnologia e digitalização	I.6 Aumentar a produtividade das explorações agrícolas: Produtividade total dos fatores I.7 Regular o comércio de produtos agroalimentares: Importações e exportações de produtos agroalimentares	R.8 Visar as explorações agrícolas de setores em dificuldade: Percentagem de agricultores que beneficiam de apoio associado para fins de melhoria da competitividade, sustentabilidade ou qualidade R.9 Modernização das explorações agrícolas: Percentagem de agricultores que recebem um apoio ao investimento para reestruturar e modernizar, incluindo melhorar a eficiência dos recursos
Melhorar a posição dos agricultores na cadeia de valor	I.8 Melhorar a posição dos agricultores na cadeia alimentar: Valor acrescentado para os produtores primários na cadeia alimentar	R.10 Melhor organização da cadeia de abastecimento: Percentagem de agricultores que participam em grupos de produtores apoiados , organizações de produtores, mercados locais, circuitos de cadeias de abastecimento curtas e sistemas de qualidade R.11 Concentração da oferta: Percentagem do valor da produção comercializada pelas organizações de produtores no âmbito de programas operacionais
Contribuir para a adaptação às alterações climáticas e para a	I.9 Melhorar a capacidade de resistência das explorações agrícolas: Índice	R.12 Adaptação às alterações climáticas: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de melhorar a adaptação às alterações climáticas

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
Instrumentos de gestão de riscos	O.8 Número de agricultores abrangidos por instrumentos de gestão de riscos objeto de apoio
Apoio associado	O.9 Número de hectares que beneficiam de um apoio associado O.10 Número de responsáveis que beneficiam de um apoio associado
Pagamentos para condicionantes naturais ou outras condicionantes regionais específicas	O.11 Número de hectares que recebem complementos para zonas com condicionantes naturais (3 categorias)
	O.12 Número de hectares que recebem apoio no âmbito da rede Natura 2000 ou da Diretiva-Quadro «Água»

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
<p>atenuação dos seus efeitos, bem como para a energia sustentável</p>	<p>I.10 Contribuir para a atenuação dos efeitos das alterações climáticas: Reduzir as emissões de GEE gerados pela agricultura</p> <p>I.11 Melhorar a fixação do carbono: Aumentar os níveis de carbono orgânico nos solos</p> <p>I.12 Fomentar a utilização de energias sustentáveis no setor da agricultura: Produção de energia renovável a partir de atividades agrícolas e silvícolas</p>	<p>R.13 Reduzir as emissões do setor agropecuário: Percentagem de cabeças normais que beneficiam de apoio para reduzir as emissões de GEE e/ou amoníaco, incluindo gestão do estrume</p> <p>R.14 Armazenamento de carbono nos solos e biomassa: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de reduzir as emissões, manter e/ou melhorar o armazenamento de carbono (prados e pastagens permanentes, terras agrícolas localizadas em zonas húmidas, florestas, etc.).</p> <p>R.15 Energia verde proveniente da agricultura e da silvicultura: Investimentos na capacidade de produção de energias renováveis, incluindo a bioenergia (MW)</p> <p>R.16 Melhorar a eficiência energética: Economias de energia na agricultura</p> <p>R.17 Terras florestadas: Zonas apoiadas para fins de reflorestação e criação de florestas, incluindo a agrossilvicultura</p>	<p>Pagamentos dos compromissos de gestão (ambiente e clima, recursos genéticos, bem-estar dos animais)</p>	<p>O.13 Número de hectares (agrícolas) abrangidos por compromissos ambientais/climáticos que vão além dos requisitos obrigatórios</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
Promover um desenvolvimento sustentável e uma gestão eficiente dos recursos naturais, como a água, o solo e o ar	<p>I.13 Reduzir a erosão do solo: Percentagem de terras com um nível de erosão do solo de moderado a grave em terras agrícolas</p> <p>I.14 Melhorar a qualidade do ar: Reduzir as emissões de amoníaco geradas pela agricultura</p> <p>I.15 Melhorar a qualidade da água: Balanço bruto de nutrientes em terras agrícolas</p> <p>1.16 Reduzir a perda de nutrientes: Nitratos nas águas subterrâneas – Percentagem de estações de água subterrânea com uma concentração de N superior a 50 mg/l na aceção da Diretiva «Nitratos»</p> <p>I.17 Reduzir a pressão nos recursos hídricos: Índice de exploração hídrica Plus (WEI+)</p>	<p>R.18 Melhorar os solos: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de boa gestão do solo</p> <p>R.19 Melhorar a qualidade do ar: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de reduzir as emissões de amoníaco</p> <p>R.20 Proteger a qualidade da água: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de gestão da qualidade da água</p> <p>R.21 Gestão de nutrientes sustentável: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de melhoria da gestão de nutrientes</p> <p>R.22 Utilização sustentável da água: Percentagem de terras irrigadas sob compromisso de melhorar o balanço hidrológico</p> <p>R.23 Desempenho relativo ao ambiente/clima através do investimento: Percentagem de agricultores que beneficiam de apoio a investimentos relacionados com preocupações ambientais ou climáticas</p>		<p>O.14 Número de hectares (florestais) abrangidos por compromissos ambientais/climáticos que vão além dos requisitos obrigatórios</p> <p>O.15 Número de hectares com apoio à agricultura biológica</p> <p>O.16 Número de cabeças normais abrangidas pelo apoio ao bem-estar dos animais, saúde e medidas de biossegurança avançadas</p> <p>O.17 Número de projetos de apoio aos recursos genéticos</p>
				Investimentos

R.24 Desempenho ambiental/climático através do conhecimento: Percentagem de agricultores que recebem apoio ao aconselhamento/formação no respeitante ao desempenho ambiental e climático

O.20 Número de investimentos não produtivos que beneficiam de apoio

O.21 Número de investimentos produtivos fora das explorações agrícolas

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
Contribuir para a proteção da biodiversidade, melhorar os serviços ligados aos ecossistemas e preservar os habitats e as paisagens	I.18 Aumentar as populações de aves nas terras agrícolas: Indicador relativo às aves das terras agrícolas	R.25 Apoiar uma gestão sustentável das florestas:: Percentagem de terras florestais sob compromisso de gestão para promover a proteção e a gestão das florestas.
	I.19 Proteção reforçada da biodiversidade: Percentagem de espécies e habitats de interesse comunitário relacionados com a agricultura com tendências estáveis ou ascendentes	R.26 Proteger os ecossistemas florestais: Percentagem de terras florestais sob compromisso de gestão de apoio às paisagens, biodiversidade e serviços ligados aos ecossistemas
	I.20 Reforçar a prestação de serviços ligados aos ecossistemas: parte da SAU abrangida por características paisagísticas	R.27 Preservar os habitats e as espécies: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de gestão de apoio à conservação e à restauração da biodiversidade
		R.28 Apoiar a rede Natura 2000: Zona situada em sítios da rede Natura 2000 sob compromisso de proteção, manutenção e restauração R.29 Preservação da paisagem: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de gestão da paisagem, incluindo as sebes

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
Subvenções de instalação	O.22 Número de agricultores que recebem subvenções de instalação O.23 Número de investidores rurais que recebem subvenções de instalação
Cooperação	O.24 Número de grupos de produtores/organizações que beneficiam de apoio O.25 Número de agricultores que recebem apoio para participarem em sistemas de qualidade da UE O.26 Número de projetos de renovação geracional (agricultores jovens/não jovens) O.27 Número de estratégias de desenvolvimento local (LEADER) O.28 Número de outros grupos de colaboração (excluindo as PEI indicadas no ponto O.1)

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
Atrair jovens agricultores e agilizar o desenvolvimento empresarial nas zonas rurais	1.21 Atrair jovens agricultores: Evolução do número de novos agricultores	R.30 Renovação geracional: Número de jovens agricultores que criam uma exploração agrícola com o apoio da PAC

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
Intercâmbio de conhecimentos e informações	O.29 Número de agricultores que beneficiaram de formação/aconselhamento

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
Promover o emprego, o crescimento, a inclusão social e o desenvolvimento local nas zonas rurais, incluindo a bioeconomia e uma silvicultura sustentável	I.22 Contribuir para a criação de empregos nas zonas rurais: Evolução da taxa de emprego nas zonas predominantemente rurais	R.31 Crescimento e emprego nas zonas rurais: Novos empregos no âmbito de projetos de apoio
	I.23 Contribuir para o crescimento nas zonas rurais: Evolução do PIB por cabeça nas zonas predominantemente rurais	R.32 Desenvolver a bioeconomia rural: Número de empresas do setor da bioeconomia desenvolvidas por meio de apoios
	1.24 Uma PAC mais justa: Melhorar a distribuição do apoio da PAC	R.33 Digitalizar a economia rural: População rural abrangida por uma estratégia de apoio «Aldeias inteligentes»
	I.25 Promover a inclusão rural: Evolução do índice de pobreza nas zonas rurais	R.34 Interligar a Europa rural: Percentagem da população rural que beneficia de um melhor acesso a serviços e infraestruturas graças ao apoio da PAC R.35 Promover a inclusão social: Número de pessoas pertencentes a minorias e/ou grupos vulneráveis que beneficiam do apoio de projetos de inclusão social
Melhorar a resposta da agricultura da UE às exigências societais em termos de alimentação e saúde, incluindo alimentos seguros, nutritivos e sustentáveis, assim como o bem-estar dos animais	I.26 Limitar a utilização de antibióticos na agricultura: vendas/utilização em animais destinados à produção de alimentos	R.36 Limitar o uso de antibióticos: Percentagem de cabeças normais abrangidas por ações de apoio com a finalidade de limitar o uso de antibióticos (prevenção/redução)
	I.27 Uso sustentável de pesticidas: Reduzir os riscos e os impactos causados dos pesticidas**	R.37 Uso sustentável de pesticidas: Percentagem de terras agrícolas abrangidas por ações de apoio específicas que conduzem ao uso sustentável de pesticidas, a fim de reduzir os riscos e os impactos associados à sua utilização

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
	O.30 Número de não agricultores que beneficiaram de formação/aconselhamento
Indicadores horizontais	O.31 Número de hectares que são objeto de práticas ambientais (indicador de síntese sobre a superfície física abrangida pela condicionalidade, ELS, medidas agroambientais e climáticas, medidas florestais, agricultura biológica) O.32 Número de hectares sujeitos a condicionalidade (repartidos por boas práticas agrícolas e ambientais)
Programas setoriais	O.33 Número de organizações de produtores que estabelecem um fundo/programa operacional O.34 Número de ações de promoção e informação e acompanhamento do mercado O.35 Número de ações de preservação/melhoria da apicultura

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
	1.28 Dar resposta às exigências dos consumidores em termos de alimentos de alta qualidade: Valor de produção no âmbito dos regimes de qualidade da UE (incluindo produtos biológicos)	R.38 Promover o bem-estar dos animais: Percentagem de cabeças normais abrangidas pela ação de apoio que visa promover o bem-estar dos animais

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)

**A maior parte dos indicadores de impacto já foram recolhidos através de outros canais (Estatísticas europeias, CCI, EEE...) e utilizados no âmbito de outros regulamentos da UE ou ODS. A periodicidade da recolha dos dados nem sempre é anual, podendo verificar-se um atraso de 2/3 anos. ** Diretiva para uma utilização sustentável dos pesticidas.*

** Indicadores de resultados. Dados notificados anualmente pelos Estados-Membros a fim de acompanhar os progressos registados na realização dos objetivos que definiram nos planos da PAC.*

**Dados notificados anualmente para fins de declaração de despesas.*

***O apoio aos grupos operacionais nos termos da PEI incide sobre as provisões relativas à cooperação.*

	<p>R.3 Digitalizar a agricultura: Percentagem de agricultores que beneficiam de apoio ao nível da tecnologia agrícola de precisão no âmbito da PAC, passível de reduzir a utilização de fatores de produção, reforçando a sustentabilidade e o desempenho ambiental</p>		
--	--	--	--

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
<p>Apoiar os rendimentos e a capacidade de resistência do setor agrícola em toda a União, reforçando a sustentabilidade ambiental e a diversidade agrícola que garantirão a soberania e a segurança alimentar a longo prazo, fornecendo simultaneamente alimentos seguros e de alta qualidade a preços justos, assegurando ao mesmo tempo a sustentabilidade económica da produção agrícola na União</p>	<p>I.2 Reduzir as disparidades ao nível dos rendimentos: Evolução dos rendimentos agrícolas em comparação com a economia geral</p>	<p>R.4 Ligar o apoio ao rendimento às normas e às boas práticas: Parte da SAU abrangida pelo apoio ao rendimento e sujeita à condicionalidade</p>	<p>Apoio da PAC</p>	<p>O.3 Número de beneficiários do apoio da PAC</p>
	<p>I.3 Reduzir a variabilidade dos rendimentos agrícolas: Evolução dos rendimentos agrícolas</p> <p>I.4 Apoiar a existência de rendimentos agrícolas viáveis: Evolução do nível dos rendimentos agrícolas por setores (em comparação com a média no setor agrícola)</p> <p>I.4-A Evitar uma diminuição da população agrícola: evolução do número de agricultores e de trabalhadores agrícolas por setores (em</p>	<p>R.5 Gestão de riscos: Percentagem de explorações agrícolas que dispõe de instrumentos de gestão de riscos da PAC</p> <p>R.6 Redistribuição para as explorações agrícolas de menor dimensão: Percentagem de apoio adicional por hectare, a partir do primeiro hectare elegível da exploração, para as explorações agrícolas elegíveis de dimensão inferior à média (em comparação com a média)</p>	<p>Ajuda direta dissociada</p>	<p>O.4 Número de hectares que beneficiam de PD (pagamentos diretos) dissociados</p> <p>O.5 Número de beneficiários por PD dissociado</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
	<p>comparação com o último ano anterior à aplicação dos planos estratégicos)</p> <p>I.5 Contribuir para o equilíbrio territorial: Evolução dos rendimentos agrícolas em zonas com condicionantes naturais (em comparação com a média)</p>	<p>R.7 Melhorar o apoio prestado às explorações agrícolas em zonas com necessidades específicas: Percentagem de apoio adicional por hectare em zonas com maiores necessidades (em comparação com a média)</p>		<p>O.6 Número de hectares que são objeto de um maior apoio ao rendimento dos jovens agricultores</p> <p>O.7 Número de beneficiários do maior apoio ao rendimento dos jovens agricultores</p>
<p>Melhorar a orientação do mercado nos mercados locais, nacionais e da União, bem como a estabilização dos mercados e a gestão de riscos e de crises, e aumentar a competitividade das explorações agrícolas a longo prazo e as capacidades de transformação e de comercialização de produtos agrícolas, com maior incidência na diferenciação de qualidade, na investigação, na</p>	<p>I.6 Aumentar a produtividade das explorações agrícolas: Produtividade total dos fatores</p> <p>I.7 Regular o comércio de produtos agroalimentares: Importações e exportações de produtos agroalimentares</p> <p>I.7-A Diversificação e construção de mercados locais e cadeias de abastecimento curtas: Evolução em comparação com o último ano de execução dos planos estratégicos</p>	<p>R.8 Visar as explorações agrícolas de setores em dificuldade:</p> <p>Percentagem de agricultores que beneficiam de apoio associado para fins de melhoria da competitividade, sustentabilidade ou qualidade</p> <p>R.9 Modernização das explorações agrícolas: Percentagem de agricultores que recebem um apoio ao investimento para reestruturar e modernizar, incluindo melhorar a eficiência dos recursos</p>	<p>Instrumentos de gestão de riscos</p> <p>Apoio associado</p>	<p>O.8 Número de agricultores abrangidos por instrumentos de gestão de riscos objeto de apoio</p> <p>O.9 Número de hectares que beneficiam de um apoio associado</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
<i>inovação, na tecnologia, na transferência e intercâmbio de conhecimentos e na digitalização, bem como na facilitação do acesso dos agricultores à dinâmica da economia circular</i>				
Melhorar a posição <i>negocial</i> dos agricultores nas cadeias de valor, <i>incentivando as organizações de produtores, as associações de produtores e as negociações coletivas, bem como promovendo cadeias de abastecimento curtas</i>	I.8 Melhorar a posição dos agricultores na cadeia alimentar: Valor acrescentado para os produtores primários na cadeia alimentar <i>I.9-A Melhorar a capacidade de resistência graças à maior diversidade genética: Índice de diversidade biológica na agricultura, medição da diversidade entre as culturas</i>	R.10 Melhor organização da cadeia de abastecimento: Percentagem de agricultores que participam em organizações de produtores, <i>associações de organizações de produtores</i> , mercados locais, circuitos de cadeias de abastecimento curtas e sistemas de qualidade <i>apoiados</i> R.11 Concentração da oferta: Percentagem do valor da produção comercializada pelas organizações de produtores no âmbito de programas operacionais		O.10 Número de responsáveis que beneficiam de um apoio associado O.11 Número de hectares que recebem complementos para zonas com condicionantes naturais (3 categorias)
Contribuir para a adaptação às alterações climáticas e para a atenuação dos seus efeitos, <i>particularmente através da redução das emissões de gases com efeito de estufa do setor agrícola e alimentar, incluindo a fonte biogénica de emissões de GEE, e</i>	I.9 Melhorar a capacidade de resistência das explorações agrícolas: Índice <i>I.9-A Melhorar a capacidade de resistência graças à maior diversidade genética: Índice de diversidade biológica na agricultura, medição da diversidade entre as culturas</i>	R.12 Adaptação às alterações climáticas: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de melhorar a adaptação às alterações climáticas <i>R.12-A Melhorar a capacidade de resistência graças à maior diversidade genética: Percentagem de terras agrícolas apoiadas para práticas e opções benéficas para a diversidade genética</i>	Pagamentos para condicionantes naturais ou outras condicionantes regionais específicas	O.12 Número de hectares que recebem apoio no âmbito da rede Natura 2000 ou da Diretiva-Quadro «Água»

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
<p><i>através do aumento da remoção e fixação do carbono no solo, em conformidade com o Acordo de Paris e a Lei Europeia do Clima [Reg XX].</i></p>	<p>I.10 Contribuir para a atenuação dos efeitos das alterações climáticas: Reduzir as emissões de GEE gerados pela agricultura</p> <p>I.11 Melhorar a fixação do carbono: Aumentar os níveis de carbono orgânico nos solos</p> <p>I.12 <i>Assegurar a produção e a utilização de energias sustentáveis no setor da agricultura: Produção e utilização de energia renovável a partir de atividades agrícolas e silvícolas, gerando um sumidouro de carbono líquido e a redução líquida dos gases com efeito de estufa sem uma alteração direta ou indireta do uso do solo</i></p>	<p>R.13 Reduzir as emissões do setor agropecuário: Percentagem de cabeças normais que beneficiam de apoio para reduzir as emissões de GEE e/ou amoníaco, incluindo gestão do estrume</p> <p>R.14 Armazenamento de carbono: Percentagem de terras sob compromisso de reduzir as emissões, manter e/ou melhorar o armazenamento de carbono (prados, pastagens e culturas permanentes com ervagem permanente, terras agrícolas localizadas em zonas húmidas, florestas, etc.).</p> <p>R.15 Energia verde proveniente da agricultura e da silvicultura: Investimentos na capacidade de produção de energias renováveis, incluindo a bioenergia (MW)</p> <p><i>R.15-A Reduzir as emissões provenientes da utilização de fertilizantes: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de gestão para reduzir as emissões de gases com efeito de estufa provenientes da utilização de fertilizantes</i></p> <p>R.16 Melhorar a eficiência energética: Economias de energia na agricultura</p> <p>R.17 Terras florestadas: Zonas apoiadas para fins de reflorestação e criação de florestas, incluindo a agrossilvicultura</p>	<p>Pagamentos dos compromissos de gestão (ambiente e clima, recursos genéticos, bem-estar dos animais)</p>	<p>O.13 Número de hectares (agrícolas) abrangidos por compromissos ambientais/climáticos que vão além dos requisitos obrigatórios</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
<p><i>Contribuir para a proteção e melhoria da qualidade do ar e da água, reduzindo simultaneamente a utilização de pesticidas e antibióticos de acordo com a estratégia «do prado ao prato», e promover uma utilização mais sustentável da água e com vista à proteção e melhoria dos solos</i></p>	<p>I.13 Reduzir a erosão do solo: Percentagem de terras com um nível de erosão do solo de moderado a grave em terras agrícolas</p> <p><i>I.13-A Regenerar os solos aráveis e aumentar a capacidade de retenção de água e nutrientes: Percentagem de matéria orgânica adequada no solo arável</i></p> <p>I.14 Melhorar a qualidade do ar: Reduzir as emissões de amoníaco geradas pela agricultura</p> <p>I.15 Melhorar a qualidade da água: Balanço bruto de nutrientes em terras agrícolas</p> <p>I.16 Reduzir a perda de nutrientes: Nitratos nas águas subterrâneas – Percentagem de estações de água subterrânea com uma concentração de N superior a 50 mg/l na aceção da Diretiva «Nitratos»</p>	<p>R.18 Melhorar os solos: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de boa gestão do solo</p> <p>R.18-A Desenvolvimento da agricultura biológica: Percentagem de terras agrícolas e número de explorações agrícolas que beneficiam de pagamentos</p> <p>a) conversão às práticas da agricultura biológica; ou b) manutenção das práticas da agricultura biológica*</p> <p>*Conjuntos de dados separados a fornecer em relação às alíneas a) e b).</p> <p>R.19 Melhorar a qualidade do ar: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de reduzir as emissões de amoníaco, como previsto, nomeadamente, nos programas nacionais de controlo da poluição atmosférica em virtude da Diretiva (UE) 2016/2284</p> <p>R.20 Proteger a qualidade da água: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de gestão da qualidade da água</p> <p>R.21 Gestão de nutrientes sustentável: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de melhoria da gestão de nutrientes</p>		<p>O.14 Número de hectares (florestais) abrangidos por compromissos ambientais/climáticos que vão além dos requisitos obrigatórios</p> <p>O.15 Número de hectares com apoio à agricultura biológica</p> <p>O.16 Número de cabeças normais abrangidas pelo apoio ao bem-estar dos animais, saúde e medidas de biossegurança avançadas</p> <p>O.17 Número de projetos de apoio aos recursos genéticos</p>

I.17 Reduzir a pressão nos recursos hídricos: Índice de exploração hídrica Plus (WEI+)

I.17-A Reduzir as fugas de pesticidas para as águas subterrâneas e de superfície: Percentagem de massas de água subterrâneas cujo estado seja medíocre (com base nas normas de qualidade para pesticidas individuais e o seu total, estabelecidas na Diretiva 2006/118/CE do Parlamento Europeu e do Conselho^{1-A}) e percentagem de massas de água de superfície que superem as normas de qualidade ambiental estabelecidas na Diretiva 2008/105/CE do Parlamento Europeu e do Conselho^{1-B} ou pelos Estados-Membros, respetivamente, para pesticidas utilizados na agricultura que sejam substâncias prioritárias ou para poluentes específicos das bacias hidrográficas

1-A Diretiva 2006/118/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 12 de dezembro de 2006, relativa à proteção das águas subterrâneas contra a poluição e a deterioração (JO L 372 de 27.12.2006, p. 19).

1-B Diretiva 2008/105/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativa a normas de qualidade ambiental no domínio da política da água, que altera e subseqüentemente revoga as Diretivas 82/176/CEE, 83/513/CEE,

R.22 Utilização sustentável da água: Percentagem de terras irrigadas sob compromisso de melhorar o balanço hidrológico

R. 22-A: Redução do impacto ambiental das explorações pecuárias: Densidade animal por bacia hidrográfica, região e Estado-Membro

Investimentos

O.18 Número de investimentos produtivos que beneficiam de apoio

84/156/CEE, 84/491/CEE e 86/280/CEE do Conselho, e que altera a Diretiva 2000/60/CE (JO L 348 de 24.12.2008, p. 84).

R.23 Desempenho relativo ao ambiente/clima através do investimento: Percentagem de agricultores que beneficiam de apoio a investimentos relacionados com preocupações ambientais ou climáticas

R.24 Desempenho ambiental/climático através do conhecimento: Percentagem de agricultores que recebem apoio ao aconselhamento/formação no respeitante ao desempenho ambiental e climático

R.24-A Redução das fugas de pesticidas: Percentagem de terras agrícolas abrangidas por ações de apoio específicas que permitam uma redução das fugas de pesticidas para as águas subterrâneas ou de superfície

R.24-B Proteção dos solos através da rotação das culturas: Percentagem de terras aráveis em que se aplica uma rotação das culturas, incluindo uma componente de leguminosas

O.19 Número de infraestruturas locais que beneficiam de apoio

O.20 Número de investimentos não produtivos que beneficiam de apoio

O.21 Número de investimentos produtivos fora das explorações agrícolas

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
<p><i>Melhorar os serviços ligados aos ecossistemas e travar e inverter a perda de biodiversidade, incluindo polinizadores, e contribuir para a conservação, preservação e melhoria dos habitats, sistemas agrícolas de elevado valor natural, espécies e paisagens, de acordo com a Estratégia de Biodiversidade.</i></p>	<p>I.18 Aumentar as populações de aves nas terras agrícolas: Indicador relativo às aves das terras agrícolas</p>	<p>R.25 Apoiar uma gestão sustentável das florestas:: Percentagem de terras florestais sob compromisso de gestão para promover a proteção e a gestão das florestas.</p>	<p>Subvenções de instalação</p>	<p>O.22 Número de agricultores que recebem subvenções de instalação</p> <p>O.23 Número de investidores rurais que recebem subvenções de instalação</p>
	<p>I.19 Proteção reforçada da biodiversidade: Percentagem de espécies e habitats de interesse comunitário relacionados com a agricultura com tendências estáveis ou ascendentes</p> <p>I.20 Reforçar a prestação de serviços ligados aos ecossistemas: parte da SAU abrangida por características paisagísticas</p> <p><i>I.20-A Inverter o declínio dos polinizadores: Indicador de polinizadores, nomeadamente abelhas e borboletas</i></p>	<p>R.26 Proteger os ecossistemas florestais: Percentagem de terras florestais sob compromisso de gestão de apoio às paisagens, biodiversidade e serviços ligados aos ecossistemas</p> <p>R.27 Preservar os habitats e as espécies: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de gestão de apoio à conservação e à restauração da biodiversidade</p> <p>R.28 Apoiar a rede Natura 2000: Zona situada em sítios da rede Natura 2000 sob compromisso de proteção, manutenção e restauração</p> <p>R.29 Preservação da paisagem: Percentagem de terras agrícolas sob compromisso de gestão da paisagem, incluindo as sebes</p> <p><i>R.29-A Promover a agricultura de elevado valor natural: Percentagem de terras agrícolas sob compromissos de gestão para gerar elevado valor natural</i></p>		<p>Cooperação</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)	Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
<p>Atrair e apoiar jovens agricultores e novos agricultores e promover a participação das mulheres no setor agrícola, em especial nas regiões mais despovoadas e nas zonas com condicionantes naturais; facilitar a formação e a experiência a nível da União, bem como o desenvolvimento sustentável das empresas e a criação de emprego nas zonas rurais.</p>	<p>1.21 Atrair jovens agricultores: Evolução do número de novos agricultores</p>	<p>R.30 Renovação geracional: Número de jovens agricultores que criam uma exploração agrícola com o apoio da PAC</p>	<p>Intercâmbio de conhecimentos e informações</p>	<p>O.28 Número de outros grupos de colaboração (excluindo as PEI indicadas no ponto O.1)</p> <p>O.29 Número de agricultores que beneficiaram de formação/aconselhamento</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
<p>Promover o emprego, o crescimento, a inclusão social, a igualdade de género e o desenvolvimento local e empresarial nas zonas rurais, tais como as zonas com condicionantes naturais, incluindo a bioeconomia sustentável, a economia circular e a agricultura e silvicultura sustentáveis, a fim de alcançar a coesão social e territorial.</p>	<p>I.22 Contribuir para a criação de empregos nas zonas rurais: Evolução da taxa de emprego nas zonas predominantemente rurais</p> <p>I.23 Contribuir para o crescimento nas zonas rurais: Evolução do PIB por cabeça nas zonas predominantemente rurais</p> <p>1.24 Uma PAC mais justa: Melhorar a distribuição do apoio da PAC</p> <p>I.25 Promover a inclusão rural: Evolução do índice de pobreza nas zonas rurais</p>	<p>R.31 Crescimento e emprego nas zonas rurais: Novos empregos no âmbito de projetos de apoio</p> <p>R.32 Desenvolver a bioeconomia rural: Número de empresas do setor da bioeconomia desenvolvidas por meio de apoios</p> <p>R.33 Digitalizar a economia rural: População rural abrangida por uma estratégia de apoio «Aldeias inteligentes»</p> <p>R.34 Interligar a Europa rural: Percentagem da população rural que beneficia de um melhor acesso a serviços e infraestruturas graças ao apoio da PAC</p> <p>R.35 Promover a inclusão social: Número de pessoas pertencentes a minorias e/ou grupos vulneráveis que beneficiam do apoio de projetos de inclusão social</p>

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
	<p>O.30 Número de não agricultores que beneficiaram de formação/aconselhamento</p>
Indicadores horizontais	<p>O.31 Número de hectares que são objeto de práticas ambientais (indicador de síntese sobre a superfície física abrangida pela condicionalidade, ELS, medidas agroambientais e climáticas, medidas florestais, agricultura biológica)</p> <p>O.32 Número de hectares sujeitos a condicionalidade (repartidos por boas práticas agrícolas e ambientais)</p>
Programas setoriais	<p>O.33 Número de organizações de produtores que estabelecem um fundo/programa operacional</p> <p>O.34 Número de ações de promoção e informação e acompanhamento do mercado</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
<p>Melhorar a resposta da agricultura da União às exigências sociais em termos de alimentação e saúde, incluindo alimentos seguros, nutritivos e sustentáveis, a agricultura com baixo consumo de fatores de produção, a redução dos resíduos alimentares, assim como a prevenção da resistência antimicrobiana e melhoria do bem-estar dos animais.</p>	<p>I.26 Reduzir a utilização de antibióticos na agricultura: vendas/utilização em animais destinados à produção de alimentos</p> <p><i>I.26-A Utilização sustentável de produtos veterinários no setor da pecuária: Vendas e utilização de produtos veterinários em animais destinados à produção de alimentos</i></p> <p>I.27 Uso sustentável e reduzido de pesticidas: Reduzir os riscos, a utilização e os impactos dos pesticidas**</p>	<p>R.36 Limitar o uso de antibióticos: Percentagem de cabeças normais abrangidas por ações de apoio com a finalidade de limitar o uso de antibióticos (prevenção/redução)</p> <p><i>R.36-A Utilização sustentável de produtos veterinários: Percentagem de animais abrangidos por medidas de apoio com a finalidade de limitar a utilização de produtos veterinários (prevenção/redução), a fim de reduzir os riscos e os efeitos negativos desses produtos</i></p> <p>R.37 Uso sustentável de pesticidas: Percentagem de terras agrícolas abrangidas por ações de apoio específicas que conduzem ao uso sustentável de pesticidas, a fim de reduzir os riscos e os impactos associados à sua utilização</p>

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)
	<p>O.35 Número de ações de preservação/melhoria da apicultura</p>

Objetivos específicos da UE	Indicadores de impacto	Indicadores de resultados (apenas com base em intervenções apoiadas pela PAC)
	<p>1.28 Dar resposta às exigências dos consumidores em termos de alimentos de alta qualidade: Valor de produção no âmbito dos regimes de qualidade da UE (incluindo produtos biológicos)</p> <p><i>1.28-A Reduzir o incumprimento da legislação em vigor em matéria de bem-estar dos animais (Regulamento (CE) n.º 1099/2009 do Conselho, Diretiva 2007/43/CE do Conselho, Diretiva 1999/74/CE do Conselho)</i></p> <p><i>1.28-B Reduzir a densidade pecuária por hectare ao nível das explorações agrícolas, por espécie no Estado-Membro</i></p>	<p>R.38 Promover o bem-estar dos animais: Percentagem de cabeças normais abrangidas pela ação de apoio que visa promover o bem-estar dos animais</p>

Modalidades gerais de intervenção	Indicadores de realizações (por intervenção)

**A maior parte dos indicadores de impacto já foram recolhidos através de outros canais (Estatísticas europeias, CCI, EEE...) e utilizados no âmbito de outros regulamentos da UE ou ODS. A periodicidade da recolha dos dados nem sempre é anual, podendo verificar-se um atraso de 2/3 anos. ** Diretiva para uma utilização sustentável dos pesticidas.*

** Indicadores de resultados. Dados notificados anualmente pelos Estados-Membros a fim de acompanhar os progressos registados na realização dos objetivos que definiram nos planos da PAC.*

**Dados notificados anualmente para fins de declaração de despesas.*

***O apoio aos grupos operacionais nos termos da PEI incide sobre as provisões relativas à cooperação.*